

# Notatka ze spotkania

3@KASK

31 marca 2009

Symbol projektu: 3@KASK	Opiekun projektu: mgr inż. Tomasz Boiński
Nazwa Projektu: Wizualizacja grafów za pomocą biblioteki Prefuse	
Nazwa Dokumentu: Notatka ze spotkania	Data spotkania: 31.03.09
Odpowiedzialny za dokument: Anna Jaworska	Obecni na spotkaniu: Kompletny zespół
Przeznaczenie: WEWNEŹTRZNE	Data ostatniej aktualizacji: 31.03.09

## 1 Temat spotkania

Spotkanie ma na celu omówienie zagadnień do poruszenia w *Studium wykonalności* i przygotowanie pierwszej wersji tego dokumentu. Ponadto powinny zostać podjęte decyzje odnośnie dalszego przebiegu prac.

## 2 Poruszone zagadnienia

- Przegląd proponowanych dokumentów
- Utwardzenie decyzji o tworzeniu notatek
- Prezentacja przez Piotra K. bibliotek do wizualizacji grafów: JGraph, Piccolo Toolkit, JUNG, Prefuse
- Prezentacja przez Piotra K. programu do wizualizacji ontologii Protege (plugin Jambalaya)
- Piotr K. dostarczył ciekawy artykuł o Prefuse [?]
- Raport Radka o tworzeniu bibliotek na podstawie [?]
- Podjęcie decyzji aby w przyszłości przygotować szablon do implementacji klas
- Jak testować - JUnit a TestNG, [?] sprawdzanie pokrycia by EMMA [?]
- Przegląd elementów OWL prezentowany przez Piotra O. [?]
- Przegląd informacji o OWL zawartych w pracy magisterskiej Andrzeja Jakowskiego [?]
- Wybranie własności property jako głównego elementu nad zdefiniowanie którego należy skupić się definiując reprezentację graficzną

## 3 Podjęte ustalenia

- Należy zapytać opiekuna na jakiej licencji ma być wytworzona przez nas biblioteka; propozycje: BSD, LGPL.
- Należy zapytać opiekuna gdzie są biblioteki i pliki np. ikonki do uruchomienia portalSubsystem.

- Piotr K. opisze biblioteki JAVA do wizualizacji grafów/danych ze szczególnym naciskiem na Prefuse.
- Ania dokończy Studium.
- Radek opisze wymogi technologiczne (standardy tworzenia biblioteki).
- Radek poszuka tutoriala do TestNG.
- Wszyscy przeczytają informacje o Prefuse.
- Piotr O. zidentyfikuje fragmenty kodu portalSubsystem odpowiedzialne za tłumaczenie OWL na wizualizację w Prefuse.
- Piotr O. zaktualizuje słownik.

## **Literatura**